

ՄԻԱՄՆԱԿԱՆ ՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

2019

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԹԵՍՏ 4

Խմբի համարը

Նստարանի համարը

Հարգելի՛ դիմորդ

Խորհուրդ ենք տալիս առաջադրանքները կատարել ըստ հերթականության: Ուշադիր կարդացե՛ք յուրաքանչյուր առաջադրանք և պատասխանների առաջարկվող տարբերակները: Եթե Ձեզ չի հաջողվում որևէ առաջադրանքի անմիջապես պատասխանել, ժամանակը խնայելու նպատակով կարող եք այն բաց թողնել և դրան անդրադառնալ ավելի ուշ:

Ձեր առջև դրված թեստ-գրքույկի էջերի դատարկ մասերը ազատորեն կարող եք օգտագործել սևագրության համար: ***Թեստ-գրքույկը չի ստուգվում: Ստուգվում է միայն պատասխանների ձևաթուղթը:***

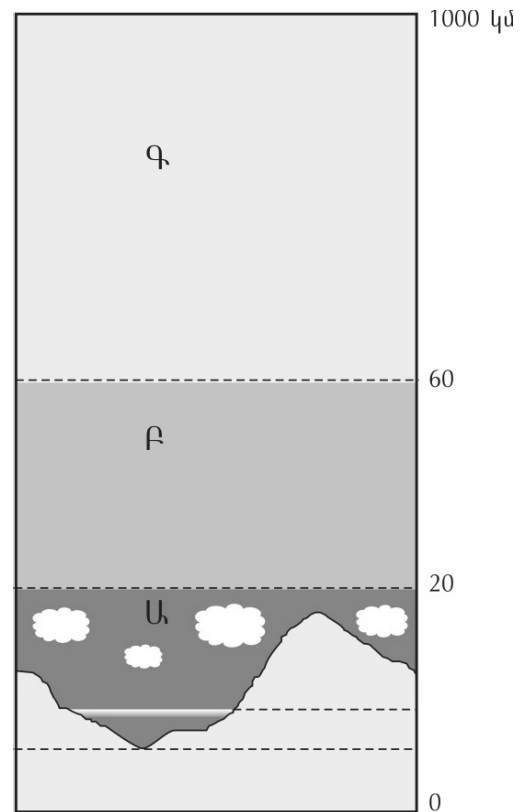
Առաջադրանքները կատարելուց հետո չմոռանաք պատասխանները ուշադիր և խնամքով նշել պատասխանների ձևաթղթում: Պատասխանների ձևաթղթի ճիշտ լրացումից է կախված Ձեր քննական միավորը:

Մաղթում ենք հաջողություն:

1

Նկարում մթնոլորտի ո՞ր շերտն է նշված Գ տառով.

- 1) վերնոլորտը
- 2) արտաքին ոլորտը
- 3) ջերմոլորտը
- 4) ներքնոլորտը



2

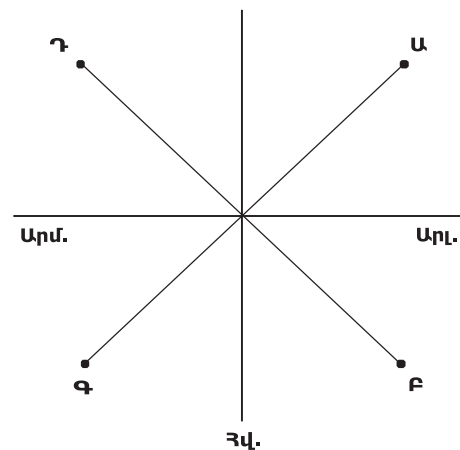
Ո՞րն է ամենափոքր մասշտաբը.

- 1) 1 : 42 000
- 2) 1 : 420 000
- 3) 1 : 4 200 000
- 4) 1 : 4 200

3

Նկարում Դ կետի ազիմուտը հավասար է.

- 1) 135°
- 2) 45°
- 3) 315°
- 4) 225°



4

Հարավային բևեռային շրջագծի վրա բևեռային գիշեր լինում է.

- 1) հունիսի 22-ին
- 2) սեպտեմբերի 23-ին
- 3) դեկտեմբերի 22-ին
- 4) մարտի 21-ին

5

Ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Քամու միջոցով ստացվում է էլեկտրական էներգիա:
- 2) Քամիներն առաջացնում են ծովային հոսանքներ:
- 3) Քամիներն առաջացնում են ցունամիներ:
- 4) Քամիներն առաջացնում են ավազաբլուրներ:

6

Ըստ բարձրության օդի ջերմաստիճանը նվազում է, որովհետև.

- 1) մոտենում ենք օգոնի շերտին
- 2) օդը տաքանում է Երկրի մակերևույթից
- 3) մեծանում է օդի խտությունը
- 4) մոտենում ենք սառցադաշտերին

7

Գիշերվա և ցերեկվա, տարվա եղանակների, մակընթացության, տեղատվության հերթափոխը, գեյզերների պարբերական ժայթքումը բնութագրում են աշխարհագրական թաղանթի.

- 1) երևույթների ռիթմիկությունը
- 2) կլիմայի չոր, խիստ ցամաքայնությունը
- 3) գոտիականությունը և զոնայականությունը
- 4) միասնականությունը

8

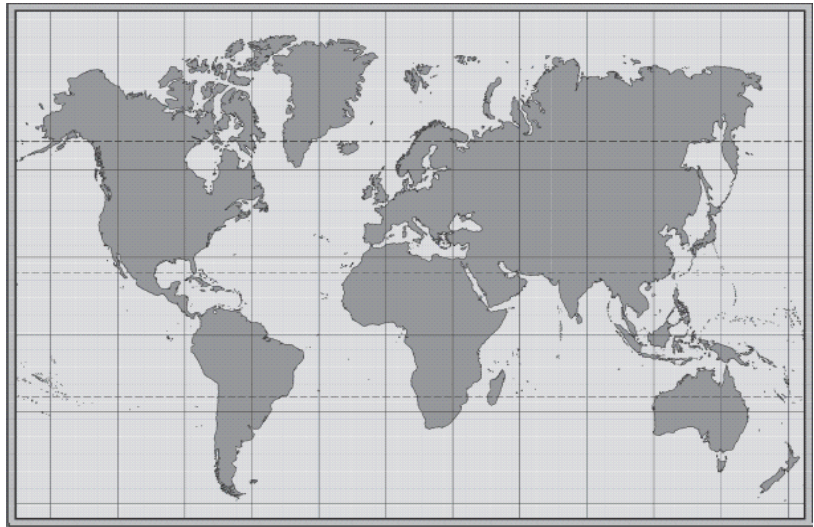
Որքա՞ն է Արեգակի ճառագայթների անկման անկյան տարբերությունը Հայկական լեռնաշխարհի հյուսիսային (հս.լ. $42^{\circ}10'$) և հարավային (հս.լ. $37^{\circ}20'$) ծայրակետերի միջև.

- 1) $4^{\circ}50'$
- 2) 15°
- 3) $5^{\circ}40'$
- 4) $9^{\circ}30'$

9

Նկարում տրված քարտեզը կազմելու համար ի՞նչ պրոյեկցիա է կիրառվել:

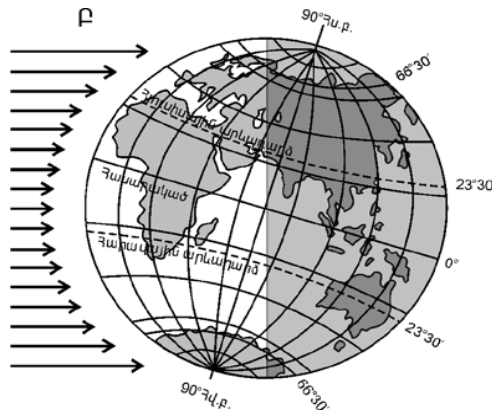
- 1) գլանային
- 2) ազիմուտային
- 3) կոնային
- 4) հասարակածային



10

Ըստ նկարի՝ ի՞նչ եղանակ է հյուսիսային կիսագնդում.

- 1) ամառ
- 2) աշուն
- 3) ձմեռ
- 4) գարուն



11

«Լիճ - սնվող գետ» գույգերից ո՞րն է ճիշտ.

- 1) Տանգանիկա — Մպիտակ Նեղոս
- 2) Թանա — Կապույտ Նեղոս
- 3) Վիկտորիա — Զամբեզի
- 4) Նյասա — Կոնգո

12

Ի՞նչը բնորոշ չէ արկտիկական (անտարկտիկական) օդային զանգվածներին.

- 1) բնորոշվում են ցածր ջերմաստիճանով
- 2) բնորոշվում են փոքր խոնավությամբ և մեծ թափանցիկությամբ
- 3) բաժանվում են տաք և ցուրտ տարատեսակների
- 4) ձևավորվում են Արկտիկայի, Անտարկտիդայի և հարակից կղզիների վրա

13

Բնութագրումով որոշել թերակղզին.

Այս թերակղզին Եվրասիայի հարավային մասում է: Աչքի է ընկնում սավաննային հարուստ բուսականությամբ ու կենդանական աշխարհով: Արևմուտքից ակերը ողողում է Անդամանյան ծովը, իսկ արևելքից՝ Հարավչինական ծովը: Ո՞ր թերակղզին է.

- 1) Հինդուստան
- 2) Հնդկաստան
- 3) Կորեական
- 4) Արաբական

14

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Պասսատները մշտապես փչում են նույն ուղղությամբ:
- 2) Լեռնահովտային քամիներն առաջանում են մայրցամաքների և օվկիանոսների միջև:
- 3) Պասսատները հասարակածից դեպի արևադարձեր փչող քամիներն են:
- 4) Գիշերային բրիզը փչում է ջրից դեպի ցամաք և առաջացնում է զովություն:

15

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Որքան փոքր է Արեգակի ճառագայթների անկման անկյունը, այնքան Երկրի մակերևույթը քիչ ջերմություն է ստանում:
- 2) Մթնոլորտային բարձր ճնշման գոտիներում առատ տեղումներ են թափվում:
- 3) Արեգակից ստացվող ջերմությունը Երկրի վրա բաշխված է հավասարաչափ:
- 4) Արևադարձային լայնություններում հաստատվում է ցածր ճնշում:

16

Ո՞ր ծովերն են միմյանց միացած նեղուցով.

- 1) Հյուսիսային և Նորվեգական
- 2) Ադրիատիկ և Եգեյան
- 3) Կարիբյան և Բաֆինի
- 4) Ճապոնական և Արևելաչինական

17

Գործող հրաբուխներ են.

- 1) Կիլիմանջարոն և Վինսոնը
- 2) Ջոմոլունգման և Մոնբլանը
- 3) Կամերունը և Էտնան
- 4) Էլբրուսը և Կազբեկը

18

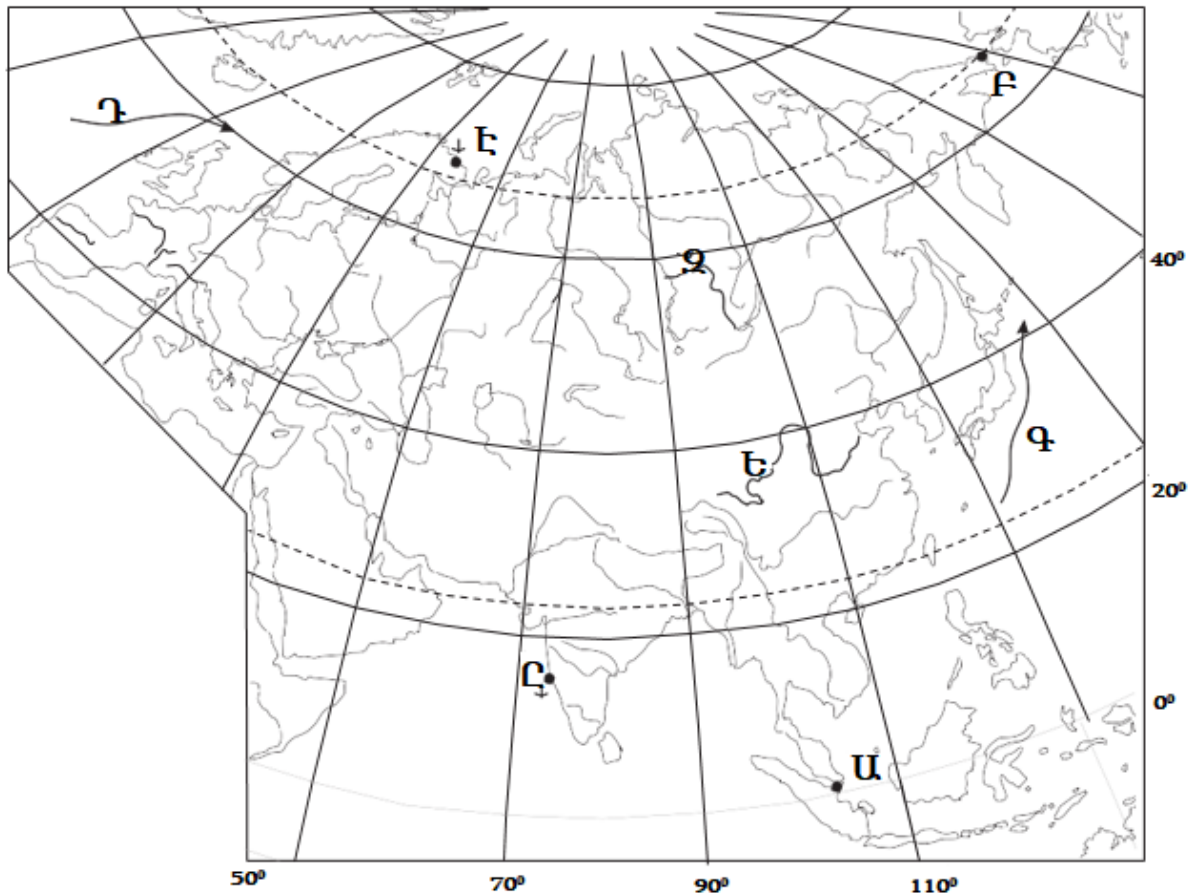
Ի՞նչն է պատճառը, որ Յանցզի գետը ձմռանը խիստ ծանծաղում է.

- 1) Բնակչությունը ոռոգման համար շատ ջուր է օգտագործում:
- 2) Ձմռանը գետի ավազանում շատ քիչ տեղումներ են թափվում:
- 3) Ձմռանը ուժեղ քամիների հետևանքով մեծանում է գոլորշացումը:
- 4) Այն սնող ստորերկրյա աղբյուրները սառչում են:

19

Քարտեզում Դ տառով n° ր օվկիանոսային հոսանքն է նշված.

- 1) Օյասիո
- 2) Մուսսոնային
- 3) Հյուսիսատլանտյան
- 4) Կուրոսիո



20

Քարտեզում Զ տառով n° ր գետն է նշված.

- 1) Օր
- 2) Լենա
- 3) Անգարա
- 4) Կոլիմա

21

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Գիշերահավասարի ժամանակ՝ կեսօրին, Արեգակի բարձրությունը հորիզոնի նկատմամբ հարավային արևադարձի վրա 90° է:
- 2) Տարվա ընթացքում հասարակածի վրա կեսօրին Արեգակի բարձրությունը հորիզոնի նկատմամբ միշտ 90° է:
- 3) Հունիսի 22-ին Արեգակի դիրքը հորիզոնի նկատմամբ ամենաբարձրն է հյուսիսային բևեռային շրջագծի վրա:
- 4) Հս. լ. $25^\circ 30'$ -ի վրա տարվա ընթացքում կեսօրին Արեգակի բարձրությունը հորիզոնի նկատմամբ միշտ ցածր է 90° -ից:

22

Հյուսիսային Ամերիկայի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Ատլանտյան օվկիանոսի Լաբրադորյան և Խաղաղ օվկիանոսի Կալիֆոռնիական սառը ծովային հոսանքները առափնյա շրջաններում առաջացնում են կլիմայի չորություն և օդի ջերմաստիճանի անկում:
- 2) Տաք և սառը օդային զանգվածների հանդիպման շրջաններում հաճախակի առաջանում են հզոր պտտահողմեր, որոնց այստեղ կոչում են տոռնադո:
- 3) Մայրցամաքում ամենաշատ տեղումները դիտվում են Մեծ ավազան սարահարթի գոգավորություններում:
- 4) Արևմտյան քամիները մայրցամաք են ներթափանցում Խաղաղ օվկիանոսից, սակայն հանդիպելով Կորդիլիերների արևմտյան լանջերին՝ իրենց խոնավության մեծ մասը թափում են այնտեղ:

23

Երևանի հեռավորությունը հյուսիսային բևեռային շրջագծից կլինի.

- 1) 2941,5 կմ
- 2) 3052,5 կմ
- 3) 3163,5 կմ
- 4) 2830,5 կմ

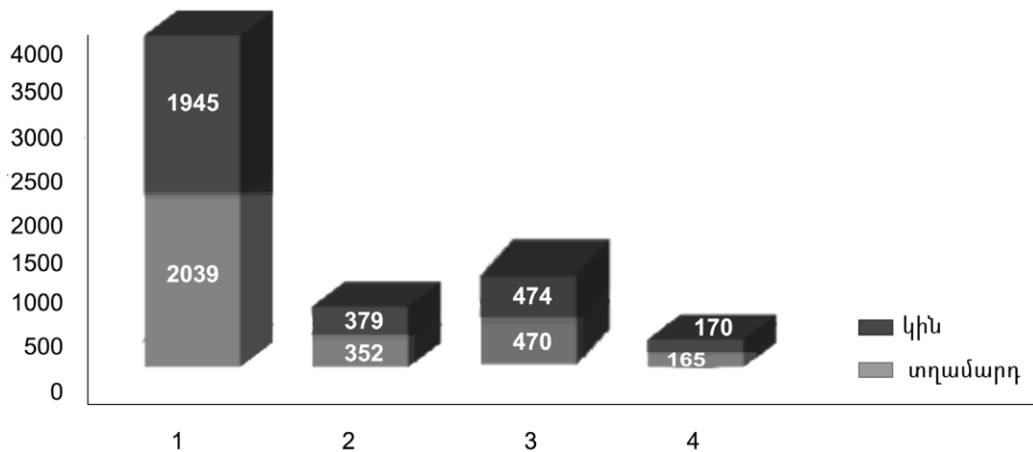
24

Իտալիայի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Արևմտյան ափերը ողողում են Տիրենյան ծովի ջրերը:
- 2) Հյուսիսում տարածվում է Պադանի դաշտավայրը:
- 3) Կլիման մերձարևադարձային միջերկրածովային է:
- 4) Հարուստ է նավթի և բնական գազի պաշարներով:

25

Դիագրամում տրված է բնակչության սեռային կազմը (մլն մարդ): Ո՞ր տարածաշրջանին է համապատասխանում 2 թիվը.



- 1) Օվկիանիային
- 2) Եվրոպային
- 3) Հյուսիսային Ամերիկային
- 4) Ասիային

26

Ժողովրդագրական անցման չորրորդ փուլին բնորոշ է բնական աճի կայունացումը: Այս փուլը համընկնում է.

- 1) «Ժողովրդագրական պայթյունին»
- 2) երկրների զարգացման արդյունաբերական փուլին
- 3) երկրների զարգացման հետարդյունաբերական փուլին
- 4) մինչկապիտալիստական ժամանակաշրջանին

27

Այս կամ այն տարածքում բնակավայրերի տեղաբաշխումը չի լինում.

- 1) գծային
- 2) համակենտրոնացված
- 3) շրջանաձև
- 4) համաչափ

28

Բնութագրումով որոշել պետությունը.

Կղզեխմբային պետություն է: Աշխարհում ամենամեծն է մահմեդականություն դավանողների թվով: Ո՞ր պետությունն է.

- 1) Ինդոնեզիան
- 2) Սաուդյան Արաբիան
- 3) Ֆիլիպինները
- 4) Ճապոնիան

29

2010 թ. ՀՀ բնակչության թիվը կազմել է 3,263 մլն մարդ: Ժամանել է 900 մարդ, մեկնել՝ 3300 մարդ: Միգրացիայի ինտենսիվությունը հավասար կլինի մոտ.

- 1) 0,1 %
- 2) 0,07 %
- 3) 0,63 %
- 4) 0,13 %

30

Զարգացած երկրների մեջ առանձին ենթախումբ են կազմում արևմտաեվրոպական հին արդյունաբերական երկրները: Դրանցից չեն.

- 1) Դանիան և Նիդերլանդները
- 2) Իսպանիան և Պորտուգալիան
- 3) Շվեյցարիան և Նորվեգիան
- 4) Ավստրիան և Բելգիան

31

Դեպի Սև ծով ելք չունի.

- 1) Ռումինիան
- 2) Բուլղարիան
- 3) Հունգարիան
- 4) Վրաստանը

32

Ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Գերմանիայում մեքենաշինությունը տնտեսության մասնագիտացման ճյուղ է:
- 2) Հրաբխային շրջաններում կառուցվում են երկրաջերմային էլեկտրակայաններ:
- 3) Համաշխարհային բեռնափոխադրումներում ամենամեծ բաժինն ունի երկաթուղային տրանսպորտը:
- 4) Քիմիական արդյունաբերությունն ունի անսպառ հումքային բազա:

33

«Պետություն — բնական ռեսուրսի հարուստ պաշար» գույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Ֆինլանդիա — բնական գազ
- 2) Նորվեգիա — նավթ
- 3) Շվեդիա — երկրաջերմային էներգիա
- 4) Իսլանդիա — քարածուխ

34

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Թեթև գունավոր մետաղների ձուլումն էներգատար արտադրություն է:
- 2) Ծանր գունավոր մետաղների ձուլման ձեռնարկությունները հիմնականում տեղաբաշխված են գիտական կենտրոնների մոտ:
- 3) Սև մետաղաձուլական ձեռնարկությունները տեղաբաշխվում են սպառման շրջանների մոտ:
- 4) Մետաղաձուլական ձեռնարկությունները բնապահպանական տեսակետից անվտանգ են:

35

Ձիթատու տեխնիկական մշակաբույսեր են.

- 1) կարտոֆիլը և ձիթապտուղը
- 2) սոյան և արևածաղիկը
- 3) եգիպտացորենը և բրինձը
- 4) բամբակենին և ցորենը

36

Ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Բեռնատար տրանսպորտի աշխատանքը բնութագրող ցուցանիշ է բեռնաշրջանառությունը:
- 2) Օդային տրանսպորտը հիմնականում իրականացնում է բեռնափոխադրումներ:
- 3) Ցամաքային տրանսպորտը ներառում է երկաթուղային, ավտոմոբիլային, խողովակաշարային տեսակները:
- 4) Աշխարհի առևտրային նավատորմի առաջատարներ են Լիբերիան, Պանաման, Ճապոնիան և Հունաստանը:

37

Արդյունաբերության ճյուղերից որի՞ տեղաբաշխման գործում է մեծ կոոպերացման դերը.

- 1) մեքենաշինության
- 2) քիմիական արդյունաբերության
- 3) սննդի արդյունաբերության
- 4) մետաղաձուլության

38

Ո՞ր երկու պետությունները չեն սահմանակցում Գերմանիային.

- 1) Լեհաստանը և Ավստրիան
- 2) Իտալիան և Հունգարիան
- 3) Շվեյցարիան և Չեխիան
- 4) Բելգիան և Դանիան

39

«Նավահանգիստ — ծով» զույգերից ընտրել սխալը.

- 1) Սանկտ Պետերբուրգ — Բալթիկ
- 2) Ստամբուլ — Մարմարա
- 3) Վլադիվոստոկ — Օխոտի
- 4) Մարսել — Միջերկրական

40

Բնութագրումով որոշել պետությունը.

Աշխարհի հնագույն պետություններից է, արևելյան քաղաքակրթության օրրանը: Երկրի ազգային փոքրամասնություններից են մոնղոլները, ույղուրները, մանջուրները, տիբեթցիները: Քաղաքային բնակիչների բացարձակ թվով այս պետությունն աշխարհում գրավում է առաջին տեղը: Երկրի ներկայիս զարգացման գործում մեծ դեր է խաղացել ազատ տնտեսական գոտիների ստեղծումը: Ո՞րն է այդ պետությունը.

- 1) Ինդոնեզիան
- 2) Չինաստանը
- 3) Հնդկաստանը
- 4) Ճապոնիան

41

Արևելյան Եվրոպա տարածաշրջանի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Ռուսաստանում և Ուկրաինայում զարգացած է սև մետաղաձուլությունը:
- 2) Տարածաշրջանի բերրի հողերը և ագրոկլիմայական պայմանները նպաստավոր են գյուղատնտեսության զարգացման համար:
- 3) Անասնապահության առաջատար ճյուղը ոչխարաբուծությունն է:
- 4) Էլեկտրաէներգետիկայի զերակշիռ մասն արտադրվում է ջերմաէլեկտրակայաններում:

42

Պարսիկներից հետո Իրանի խոշոր ազգություններն են.

- 1) աֆղանները և վրացիները
- 2) ադրբեջանցիները և քրդերը
- 3) աջարները և արաբները
- 4) թուրքերը և հայերը

43

Ո՞ր շաքի լեռնագագաթներն ունեն 3500–4000 մ բարձրություն.

- 1) Ջիլո, Սավալան, Սիփան
- 2) Քաջքար, Փոքր Մասիս, Աժդահակ
- 3) Սիփան, Սրմանց, Նեմրուժ
- 4) Արսիան, Սուկավետ, Նեմրուժ

44

«Գետ — հոսքի ավազան» գույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Եփրատ — Պարսից ծոց
- 2) Տիգրիս — Կարմիր ծով
- 3) Արաքս — Սև ծով
- 4) Ճորոխ — Կասպից ծով

45

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Միջնաշխարհում ձմեռը կարճատև է և սակավաձյուն:
- 2) Կարսի և Աշոցքի սարահարթերում օդի ջերմաստիճանը – 30°C–ից ցածր չի իջնում:
- 3) Հայկական լեռնաշխարհում արևմուտքից արևելք և հյուսիսից հարավ տեղումների քանակն ավելանում է:
- 4) Հայկական լեռնաշխարհում կլիմայական տարբերություններ առաջացնող ամենակարևոր գործոնը լեռնային բարդ ռելիեֆն է:

46

Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Արարատյան դաշտում առավելապես տարածված են լեռնաշագանակագույն հողերը:
- 2) Կոտայքի և Ապարանի սարահարթերում տարածվում են աղուտ–ալկալի հողերը:
- 3) ՀՀ անտառային գոտու ցածրադիր տեղամասերում տիրապետում են լեռնային սևահողերը:
- 4) Շիրակի և Լոռվա դաշտերում տարածվում են լեռնային սևահողերը:

47

Ընտրել «մարզ – էլեկտրակայան» համապատասխանությունների ճիշտ շարքը.

- | | |
|------------|-----------------|
| 1. Կոտայք | ա. Հայկական աէկ |
| 2. Արմավիր | բ. Շամբի |
| 3. Լոռի | գ. Գյումուշի դ. |
| 4. Սյունիք | դ. Ձորագետի |

- 1) 1–դ, 2–ա, 3–բ, 4–գ
- 2) 1–ա, 2–բ, 3–գ, 4–դ
- 3) 1–գ, 2–ա, 3–դ, 4–բ
- 4) 1–բ, 2–դ, 3–ա, 4–գ

48

Ո՞ր շարքում տրված արդյունաբերության բոլոր ճյուղերն են Սյունիքի մարզի համար առաջատար.

- 1) հանքային ջրերի արտադրությունը, քիմիական արդյունաբերությունը
- 2) սև մետաղաձուլությունը, անտառային արդյունաբերությունը
- 3) քիմիական արդյունաբերությունը, շինանյութերի արդյունաբերությունը
- 4) գունավոր մետաղաձուլությունը, էլեկտրաէներգետիկական

49

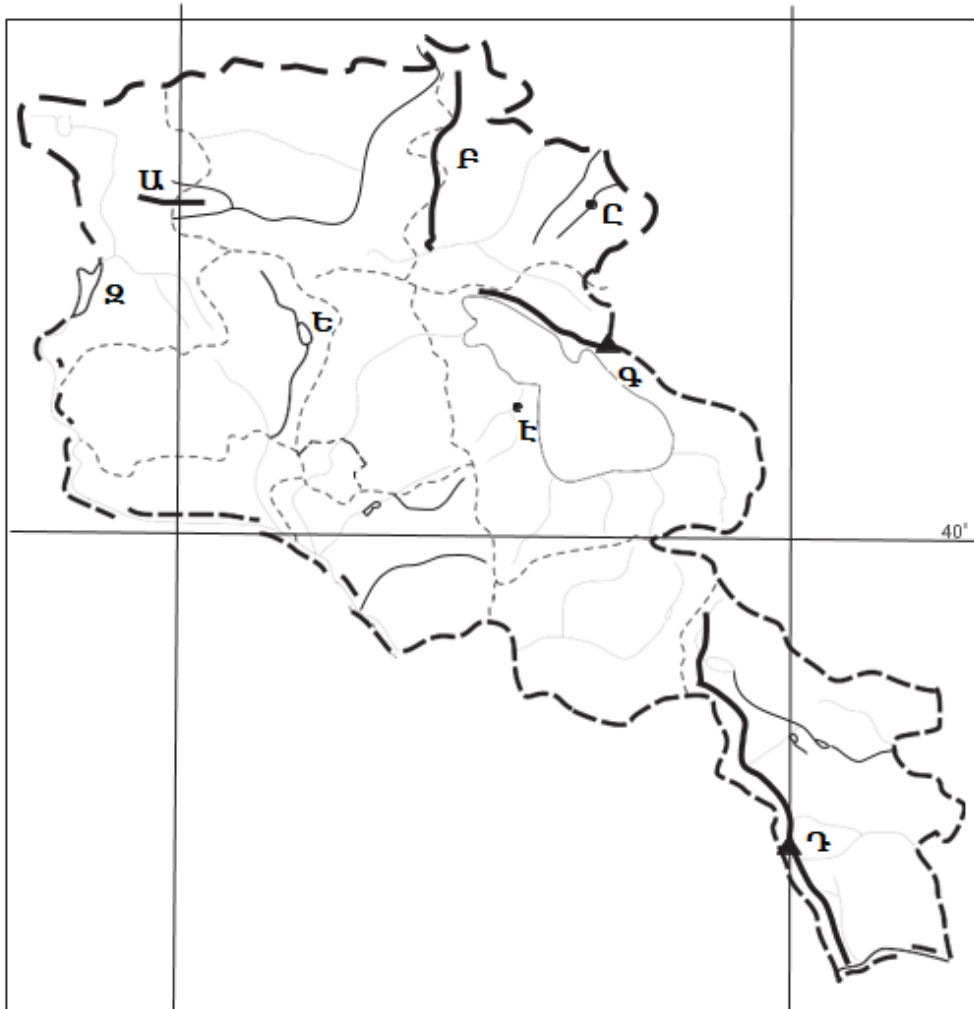
Վայոց ձորի մարզի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Մարզի տարածքում հայտնաբերվել են երկաթաքարի հարուստ հանքավայրեր:
- 2) Տարածքի բացարձակ բարձրությունների տարբերությունը փոքր է:
- 3) Արևելքից սահմանակից է Արարատի մարզին:
- 4) Սյունիքի մարզի հետ կապված է Որոտանի լեռնանցքով:

50

Ո՞ր լեռնագագաթն է քարտեզում նշված Գ տառով.

- 1) Քաշաթաղ
- 2) Կարկտասար
- 3) Մուրղուզ
- 4) Չաթինլեռ



51

Ո՞ր քաղաքն է քարտեզում նշված Է տառով.

- 1) Մարտունի
- 2) Սևան
- 3) Գավառ
- 4) Ճամբարակ

52

Երևանի օդային ավազանը գերազանցապես աղտոտում է (են).

- 1) գունավոր մետաղաձուլությունը
- 2) ավտոմոբիլային տրանսպորտը
- 3) ջերմաէլեկտրակայանները
- 4) քիմիական արդյունաբերությունը

53

Տրված գույգերից որի՞ երկրներն են առավել հարուստ ջրաէներգետիկ ռեսուրսներով.

- 1) Իսպանիա և Իտալիա
- 2) Գերմանիա և Ֆրանսիա
- 3) Նորվեգիա և Շվեդիա
- 4) Չեխիա և Լեհաստան

54

Բնական ռեսուրս — վերականգնման հնարավորություն» գույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) կլիմայական ռեսուրս — սպառվող-վերականգնվող
- 2) երկրաջերմային ռեսուրս — անսպառ
- 3) հանքային ռեսուրս — սպառվող-վերականգնվող
- 4) կենսաբանական ռեսուրս — անսպառ

55

Բնական և մարդածին այն օբյեկտները, որոնք ունեն եզակիություն, պատմական կամ գեղարվեստական արժեք, գեղագիտական գրավչություն, առողջարարական-կազդուրիչ նշանակություն և կարող են օգտագործվել հանգստի ու զբոսաշրջության կազմակերպման համար, կոչվում են.

- 1) ագրոարդյունաբերական համալիրներ
- 2) ռեկրեացիոն ռեսուրսներ
- 3) սպառվող-վերականգնվող ռեսուրսներ
- 4) գյուղատնտեսական հողահանդակներ

56

Գրել այն հրաբուխների համարները, որոնք խաղաղօվկիանոսյան գեոսինկլինալի սահմաններում են.

- | | |
|-------------|----------------------|
| 1) Էտնա | 5) Կամերուն |
| 2) Կոտոպախի | 6) Կլուչևսկայա սոպկա |
| 3) Վեզուվ | 7) Օրիսաբա |
| 4) Հեկլա | 8) Դեմավենդ |

57

Գրել այն գետերի համարները, որոնք թափվում են Հնդկական օվկիանոս.

- | | |
|-------------|------------|
| 1) Օրանժ | 5) Ինդոս |
| 2) Նիգեր | 6) Մեկոնգ |
| 3) Սիրդարյա | 7) Զամբեզի |
| 4) Մուրեյ | 8) Տիգրիս |

58

Գրել այն ապարների համարները, որոնք ունեն փոխակերպային ծագում.

- | | |
|---------------|-----------|
| 1) գնեյս | 5) կվարց |
| 2) գրանիտ | 6) մարմար |
| 3) խճաքար | 7) կավիճ |
| 4) կերակրի աղ | 8) տուֆ |

59

Գրել այն երկրների համարները, որոնք թերակղզային են.

- | | |
|--------------------|--------------|
| 1) Ֆրանսիա | 5) Ճապոնիա |
| 2) Իտալիա | 6) Նիգերիա |
| 3) Սաուդյան Արաբիա | 7) Բելգիա |
| 4) Արգենտինա | 8) Կոլումբիա |

60

Գրել այն երկրների համարները, որոնք առաջատար են բամբակի արտադրությամբ.

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) Պակիստան | 5) Ռուսաստան |
| 2) Ֆրանսիա | 6) Իրան |
| 3) Գերմանիա | 7) Վրաստան |
| 4) Կանադա | 8) Չինաստան |

61

Գրել այն բնակավայրերի համարները, որոնք Գեղարքունիքի մարզում չեն.

- | | |
|----------------|-------------|
| 1) Վարդենիս | 5) Սևան |
| 2) Սոթք | 6) Հրազդան |
| 3) Բյուրեղավան | 7) Մարտունի |
| 4) Ճամբարակ | 8) Դիլիջան |

62

Տրված պետությունները դասավորել բրնձի համախառն բերքի աճման կարգով.

- 1) Հնդկաստան
- 2) Բանգլադեշ
- 3) Չինաստան
- 4) Ինդոնեզիա

63

Հայկական լեռնաշխարհի տրված լեռնաշղթաների համարները դասավորել ըստ դրանցից սկիզբ առնող գետերի ակունքների՝ Արածանի, Արևմտյան Եփրատ, Արաքս.

- | | | |
|-------------|-------------|------------|
| 1) Ծաղկավետ | 2) Բյուրակն | 3) Ծաղկանց |
|-------------|-------------|------------|

(64-65). Երկրի բնակչության թիվը 18 մլն է, քաղաքային բնակչության թիվը՝ 13,5 մլն, մեկ տարվա ընթացքում ծնվածների թիվը՝ 450 000.

64

Որոշել ծնելիության գործակիցը (%):

65

Որոշել ուրբանիզացման մակարդակը:

(66-67). Քաղաքում օրվա ընթացքում չափել են օդի ջերմաստիճանը և ստացել են -1° , -4° , -6° , -2° , $+7^{\circ}$, $+16^{\circ}$, $+10^{\circ}$, $+4^{\circ}$ ցուցանիշները.

66

Որոշել օդի օրական միջին ջերմաստիճանը:

67

Որոշել ջերմաստիճանի տատանման օրական լայնույթը (ամպլիտուդ):

68

Երկրում բրնձի համախառն բերքը կազմում է 840 000 g, իսկ զբաղեցրած ցանքատարածությունների մակերեսը՝ 24000 հա: Որքա՞ն է բրնձի միջին բերքատվությունը:

Բնական զոնաների վերաբերյալ տրված պնդումներից որո՞նք են ճիշտ, որո՞նք՝ սխալ.

- 1) Շյուդախոտը, փետրախոտը և երեքնուկը բնորոշ են տափաստանների բնական զոնային:
- 2) Աֆրիկայում բացակայում է տափաստանների բնական զոնան:
- 3) Սևահողերը մեծ տարածում ունեն Ավստրալիայում:
- 4) Աշխարհագրական գոտին բնական զոնայի մի մասն է:
- 5) Բնական զոնաների հերթափոխը լեռներում կոչվում է վերընթաց գոտիականություն:
- 6) Բաոբաբը և շաճառը տարածված են հասարակածային մշտադալար, խոնավ անտառների բնական զոնայում:

Աշխարհի բնակչության ազգային կազմի վերաբերյալ տրված պնդումներից որո՞նք են ճիշտ, որո՞նք՝ սխալ.

- 1) Ազգն ունի ազգությանը բնորոշ հատկանիշներ, սակայն սոցիալ-տնտեսական զարգացման ավելի ցածր աստիճանի վրա է, քան ազգությունը:
- 2) Այն երևույթը, երբ ամրապնդվում է ազգի լեզվական և մշակութային ընդհանրությունը, երբ ազգը դառնում է ավելի միասնական ու ամրակուռ, կոչվում է ազգերի միաձուլում:
- 3) Աշխարհում խոշորագույն լեզվաընտանիքը հնդեվրոպականն է:
- 4) Բնակչության ազգային և կրոնական կազմերի սահմանները մշտապես համընկնում են:
- 5) Բնակչության ազգային և լեզվական կազմերը աշխարհի առանձին տարածաշրջաններում չեն համընկնում:
- 6) Ազգի հատկանիշներից են լեզվի, հոգևոր մշակույթի և հոգեբանական խառնվածքի ընդհանրությունը: